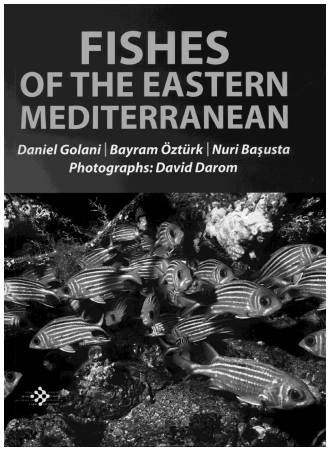
Analyses d'ouvrages

Fishes of the eastern Mediterranean, par D. Golani, B. Öztürk & N. Basusta, Istanbul, Turkish Marine Research Foundation (TUDAV), 259 p., 2006, 30 €.



Pour la première fois, un guide complet des poissons de la Méditerranée est publié par trois ichtyologistes spécialistes de cette ichtyofaune : Daniel Golani de l'Université hébraïque de Jérusalem, Bayram Öztütk de l'Université d'Istanbul et Nuri Basusta de l'Université d'Harran. L'ouvrage comprend 470 espèces, incluant les 60 espèces lessepsiennes qui ont migré de la mer Rouge vers la Méditerranée par le canal de Suez.

Il débute par une introduction générale rappelant l'origine de cette ichtyofaune, puis la manière d'identifier les poissons est expliquée. Les principaux caractères morphologiques sont agréablement illustrés sur des planches didactiques de photographies en couleur.

Chaque espèce est brièvement définie par ses caractéristiques principales dans un cartouche sous les noms scientifique et anglais. L'espèce est illustrée par une photographie ou un dessin en couleur ; quelques espèces ont été photographiées en plongée par David Darom de l'Université de Jérusalem. Les informations principales sur la biologie et l'écologie sont résumées. L'abondante illustration permettra au lecteur de reconnaître les espèces, car il n'y a pas de clef de détermination. En fin d'ouvrage se trouvent un glossaire, une bibliographie et un index.

Cet ouvrage vient combler un vide et deviendra une référence pour la région. Cependant, on aurait aimé trouver un pictogramme indiquant les espèces lessepsiennes pour les distinguer facilement des autres espèces. De même, les noms vernaculaires utilisés dans les pays riverains de la Méditerranée orientale auraient été utiles.

On peut se procurer cet ouvrage directement auprès da la fondation TUDAV à Istanbul (tudav@superonline.com) au prix de 30 €, incluant le port.

Bernard SÉRET

Guide d'identification des larves de poissons récifaux de Polynésie française, par M. Maamaatuaiahutapu, G. Remoissenet et R. Galzin, Éditions Téthys, 104 p., 2006.

L'ouvrage se présente sous la forme d'un carnet spiralé de 104 pages en papier couché brillant dont l'épaisseur et la qualité lui permettent d'être utilisé dans des conditions "humides".

Après une courte introduction sur la Polynésie française (géographie, géomorphologie,…), les auteurs nous offrent quelques rappels de base sur les traits de vie des poissons des récifs coralliens et les techniques de collecte utilisées. Viennent ensuite les fiches de chaque larve présentée. On notera que le classement de celles-ci par taille, puis par forme, permet une recherche rapide parmi les 140 espèces représentées. Ces fiches sont suivies d'une bibliographie, d'un lexique fort utile et d'index des noms communs polynésiens et scientifiques.

Les fiches constituent bien sûr le corps principal de l'ouvrage. Chaque espèce y est illustrée en général par plusieurs photos : celle de la larve, celle du juvénile et celle de l'adulte. Un texte court et concis donnant ses principales caractéristiques y est associé.

Nous ne pouvons que féliciter les auteurs pour la qualité de la mise en page et des photos présentées. Dans de nombreux cas, les photos des larves sont inédites au niveau scientifique.

Très facile à manier, agréable à lire et agréablement illustré, ce *Guide d'identification des larves de poissons récifaux de Polynésie française* est un véritable outil au service des professionnels de l'aquaculture, des aquariophiles ou plus simplement des ichtyologistes. Il n'est pas aisé de reconnaître les larves lors de leur récolte, que l'on fasse de la recherche fondamentale ou appliquée, et ce guide comblera un vide essentiel sur la Polynésie française et deviendra vite un ouvrage incontournable à tous ceux qui travaillent sur les poissons des récifs coralliens.

Philippe KEITH